

# Trabalho de campo: análise dos descritores básicos

Esta é a primeira de três atividades de análise dos dados obtidos em nosso trabalho de [campo](#).

## Objetivos

1. Comparar as subparcelas em solo alagado e não alagado quanto à mudança nos seguintes descritores básicos da população do plamito-juçara:
  1. Total de indivíduos
  2. Proporção de mortes
  3. Número de ingressantes
  4. Área basal

## Instruções

1. Forme uma dupla com um(a) colega
2. Baixe [a planilha](#) com as medidas das árvores em 2009 e 2013.
3. Cada dupla fará o cálculo de um dos descritores. A equipe de professores e monitores indicará qual descritor sua dupla vai analisar.
4. Use o recurso *relatório de tabela dinâmica* para calcular a média e o desvio-padrão das subparcelas em solo alagado e não alagado, para o descritor indicado.
5. Produza um gráfico que mostre as médias do descritor entre os dois tipos de solo, e que inclua também o desvio-padrão.
6. Grave seus cálculos e o gráfico em uma nova planilha e poste-a [aqui](#)

### Dicas

1. Pense em uma maneira de expressar a mudança dos valores em 2013 em relação a 2009. Para proporção de mortos e número de ingressantes isso já é a própria variável. Mas para número de indivíduos e área basal você tem valores para os dois anos.
2. Ainda sobre o número de indivíduos, lembre-se que para obter o valor em 2009 você deve desconsiderar os que ingressaram em 2013. Da mesma forma, para obter o valor em 2013 você deve considerar estes ingressantes, mas desconsiderar os que estavam mortos em 2013.



Last update:  
2021/07/20 12:43

cursos:popcom:2013:campo:descritores <http://labtrop.ib.usp.br/doku.php?id=cursos:popcom:2013:campo:descritores>

From:

<http://labtrop.ib.usp.br/> - **Laboratório de Ecologia de Florestas Tropicais**

Permanent link:

<http://labtrop.ib.usp.br/doku.php?id=cursos:popcom:2013:campo:descritores>



Last update: **2021/07/20 12:43**